



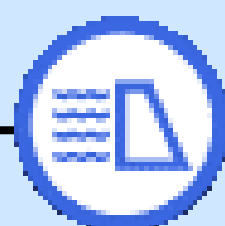
Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

Data do boletim
15/12/2025

Rio Araguaia

Rio Tocantins

Serra da Mesa



356 323
55,50

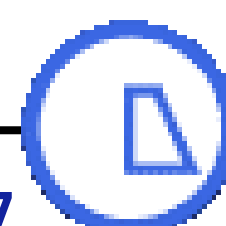
Defluência Mínima
100 m³/s

Faixa de Operação
em dezembro/2025
Normal

Defluência Média
Máxima Mensal em
dezembro/2025
Sem restrição

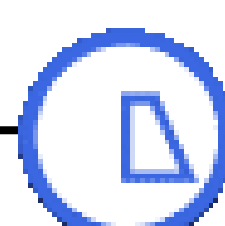
Defluência Média
Mensal em
dezembro/2025
517 m³/s

Cana Brava



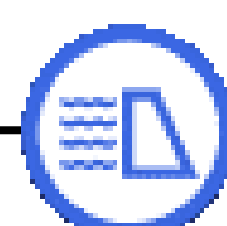
317 507

São Salvador



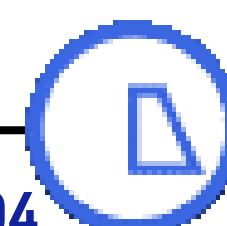
456 470

Peixe Angical



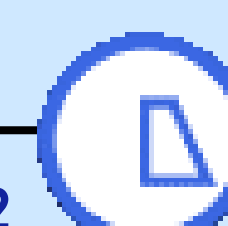
773 536
33,67

Lajeado



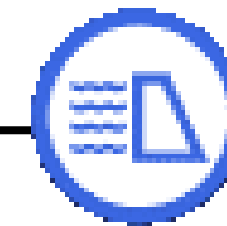
1.304 1.443

Estreito



2.872 1.426
Defluência Mínima
744 m³/s

Tucuruí



6.385 5.813
30,16

Situação em
14/12/2025

Período Úmido

Saiba mais sobre as [condições de operação do Sistema Hídrico do Rio Tocantins](#)

LEGENDA

- Usina com reservatório
- Usina a fio d'água
- xxx Vazão Afluente (m³/s)
- xxx Vazão Defluente (m³/s)
- xxx Volume Útil (%)

Vazão natural mensal de dezembro de 2025

Aproveitamento Mensal (m³/s) MLT (%)

Serra da Mesa	435	42%
Cana Brava	475	42%
São Salvador	514	41%
Peixe Angical	827	37%
Lajeado	1.114	37%
Estreito	2.086	45%
Tucuruí	4.119	50%

Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)

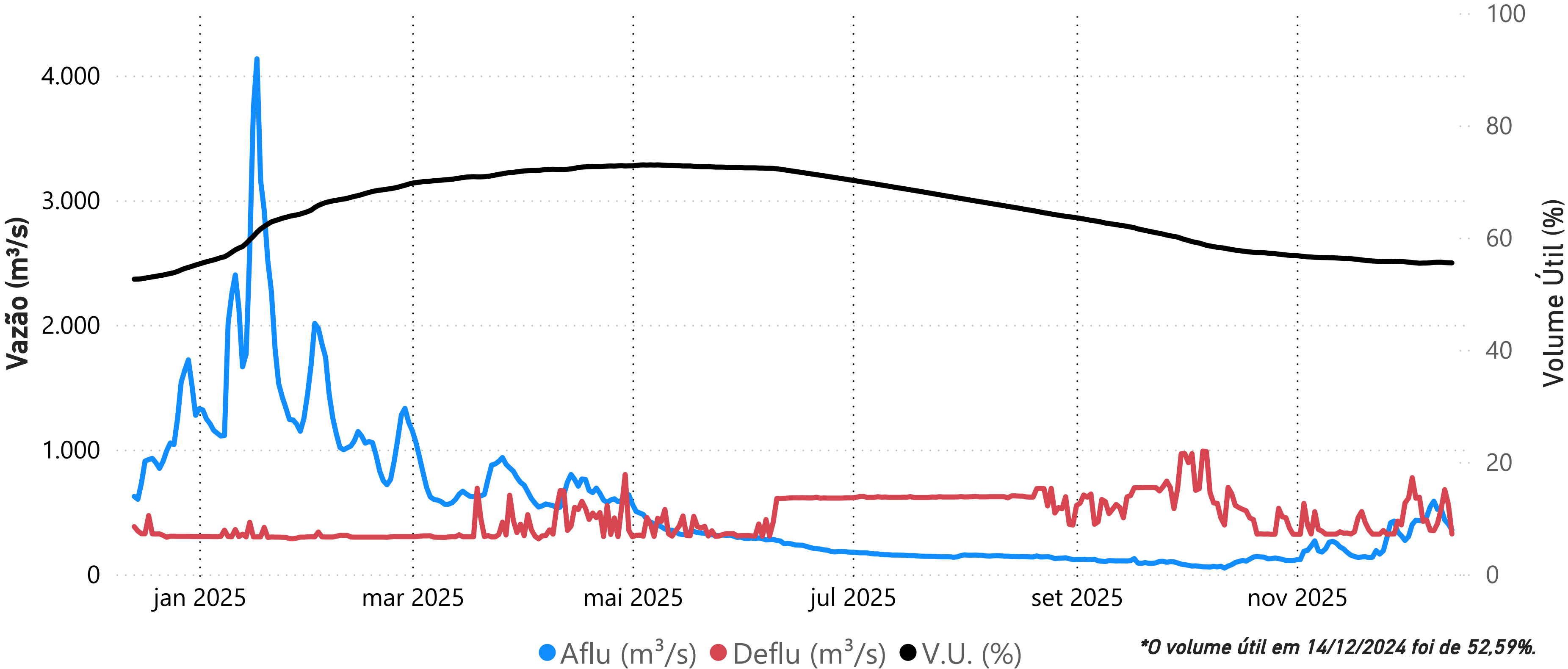
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

Fonte de dados: ONS

**Dados consistidos sujeitos a novas revisões

***Limites de defluência com tolerância de variação de $\pm 5\%$

UHE Serra da Mesa



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
10/12/25	520	407	55,61
11/12/25	525	524	55,61
12/12/25	436	679	55,55
13/12/25	403	562	55,52
14/12/25	356	323	55,50

Saiba mais sobre as condições de operação do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

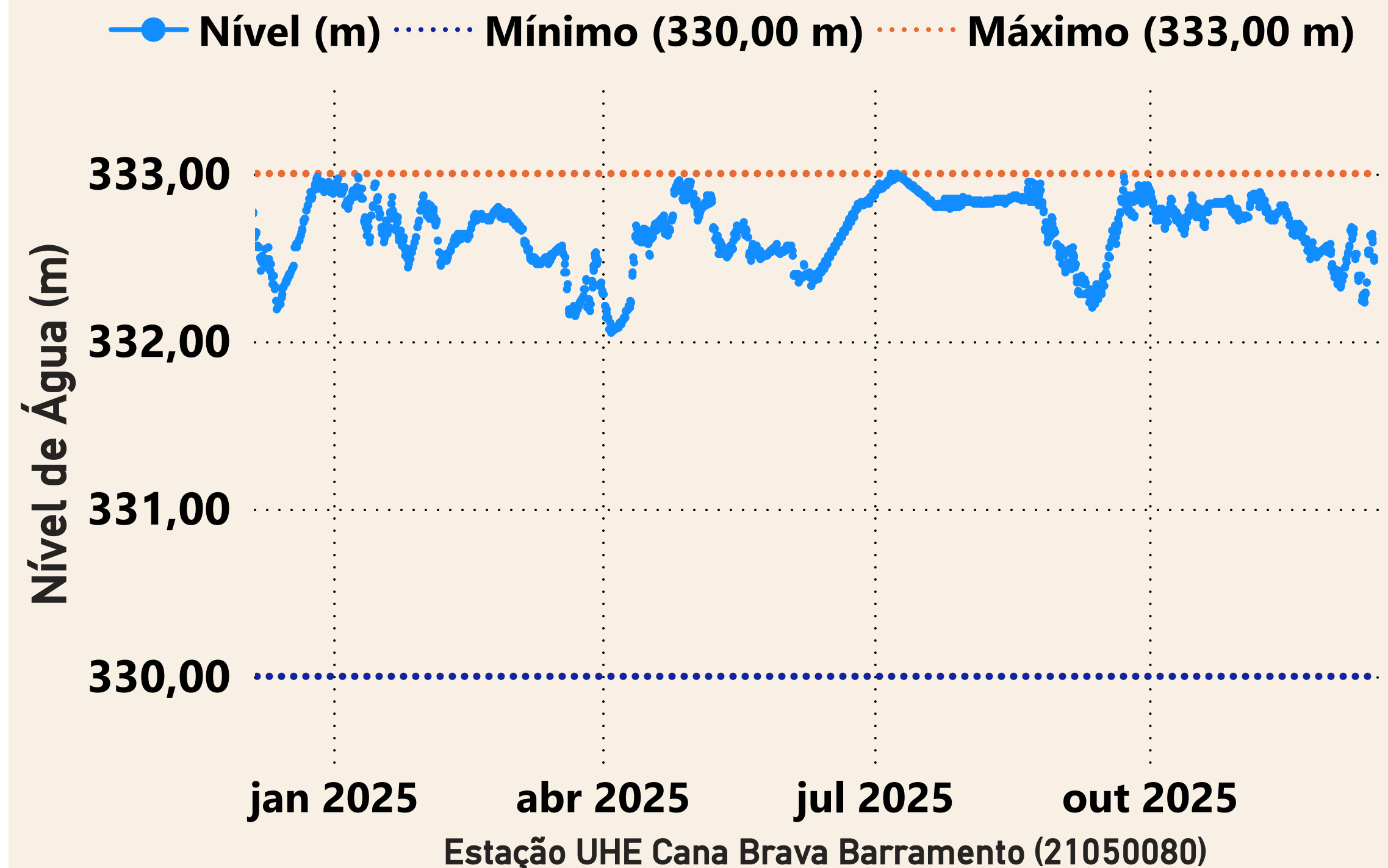
Vazões Naturais Médias Mensais e Relação com a Vazão Média de Longo Termo - MLT

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT %
2024	dezembro	1.077	105%
2025	janeiro	1.831	133%
2025	fevereiro	1.195	76%
2025	março	739	51%
2025	abril	635	62%
2025	maio	362	67%
2025	junho	236	63%
2025	julho	153	55%
2025	agosto	142	66%
2025	setembro	104	51%
2025	outubro	95	32%
2025	novembro	212	39%
2025	dezembro	435	42%

Vazões Naturais Médias Mensais - Serra da Mesa (m³/s) - Histórico (1931-2024)

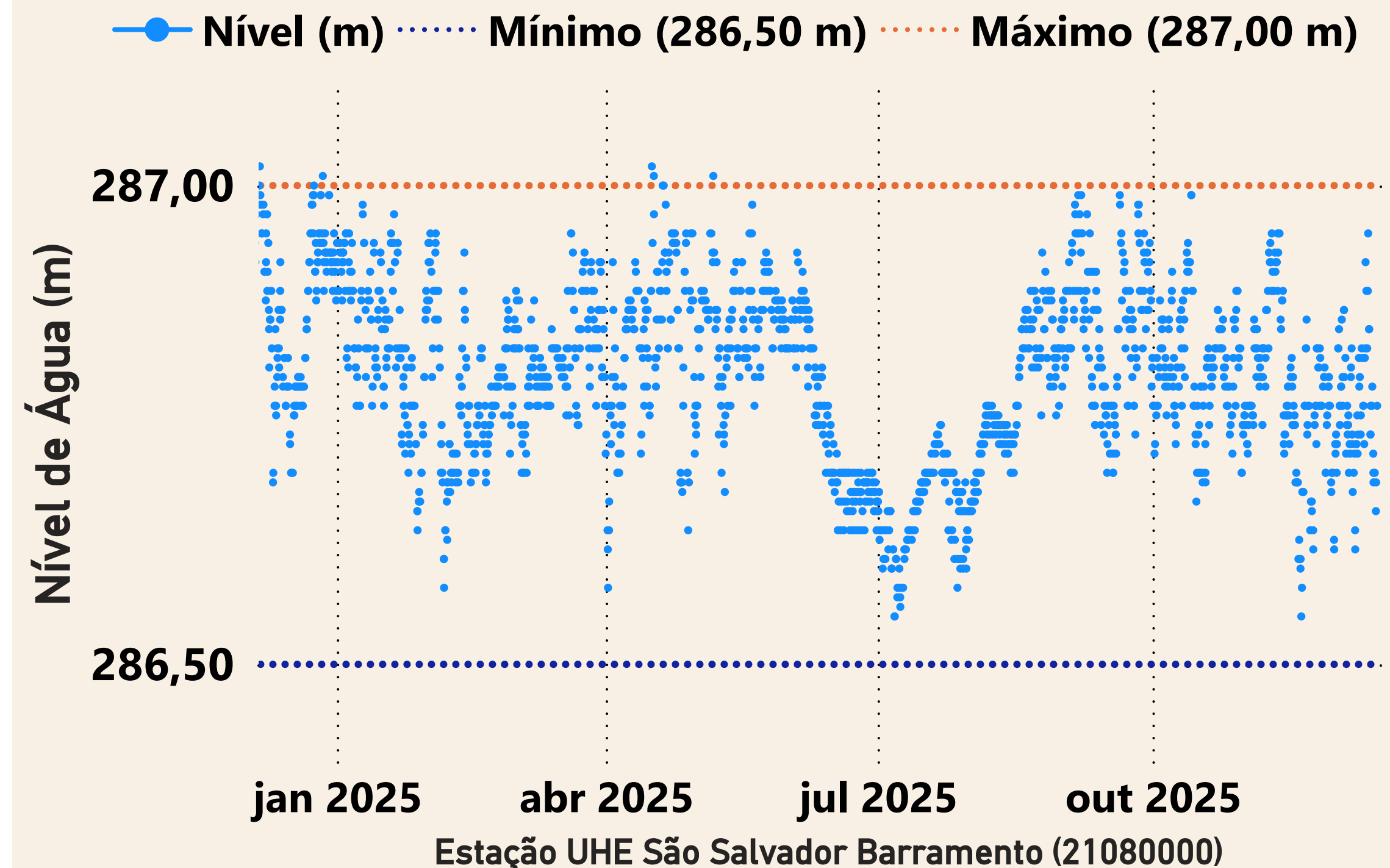
Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2024)	3.330	6.163	3.827	3.524	1.689	976	717	543	517	847	1556	3.823
med(1931 - 2024)	1.375	1.562	1.448	1.026	543	375	281	216	204	297	548	1.025
min(1931 - 2024)	347	432	534	315	215	145	109	91	87	97	161	227

UHE Cana Brava

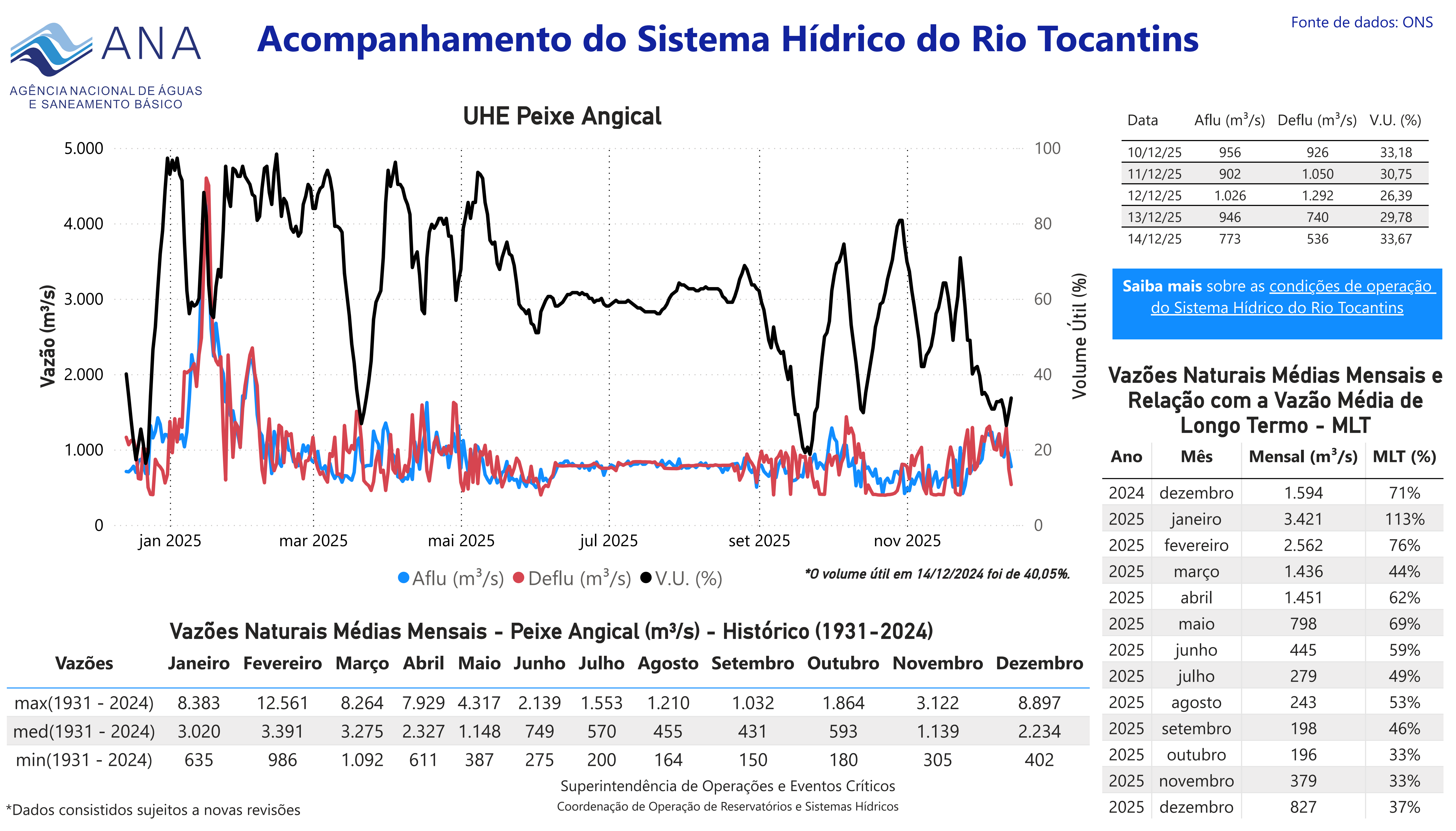


Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
10/12/2025	434	497
11/12/2025	529	717
12/12/2025	794	511
13/12/2025	681	333
14/12/2025	317	507

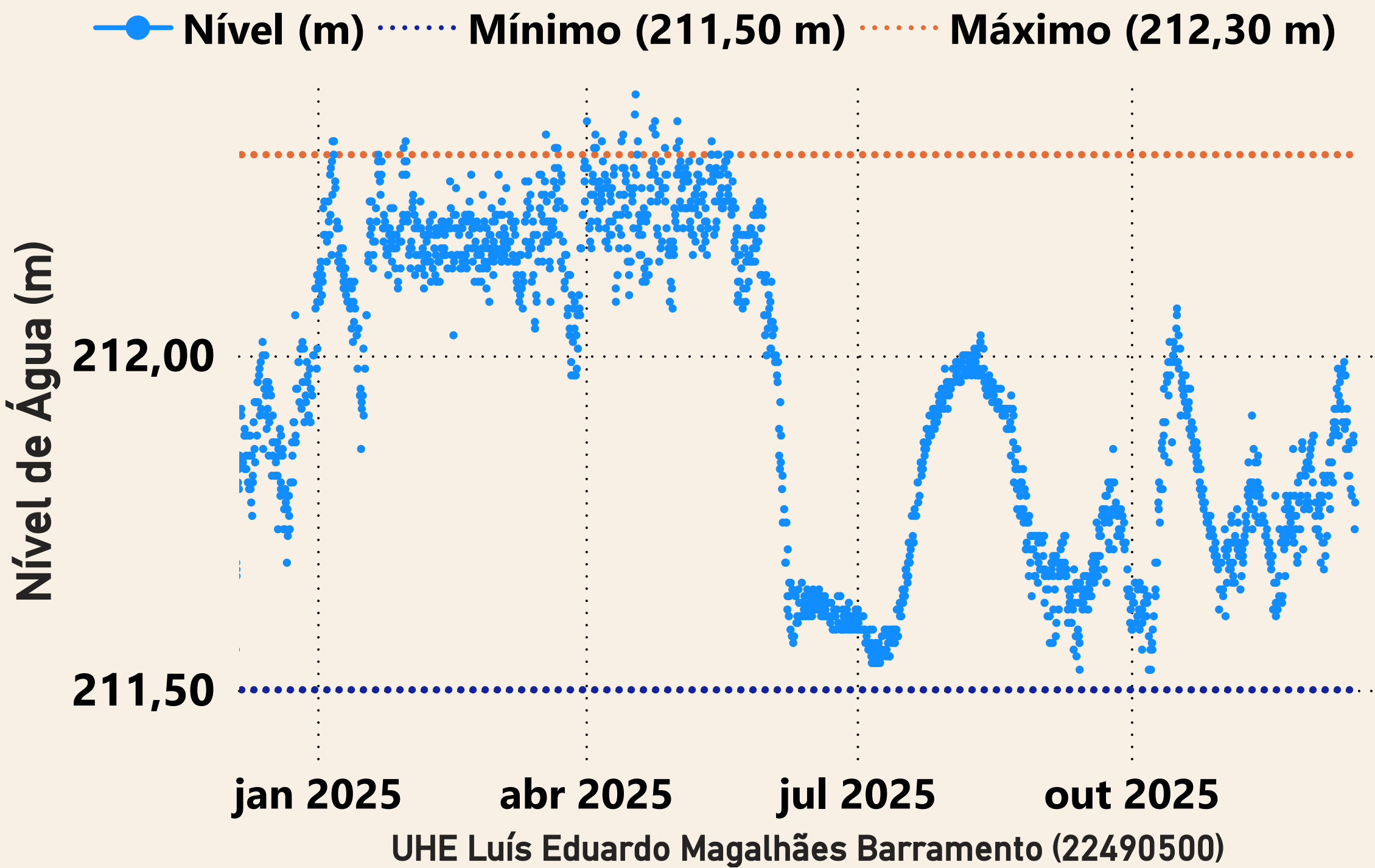
UHE São Salvador



Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
10/12/2025	532	532
11/12/2025	761	651
12/12/2025	581	732
13/12/2025	360	415
14/12/2025	456	470

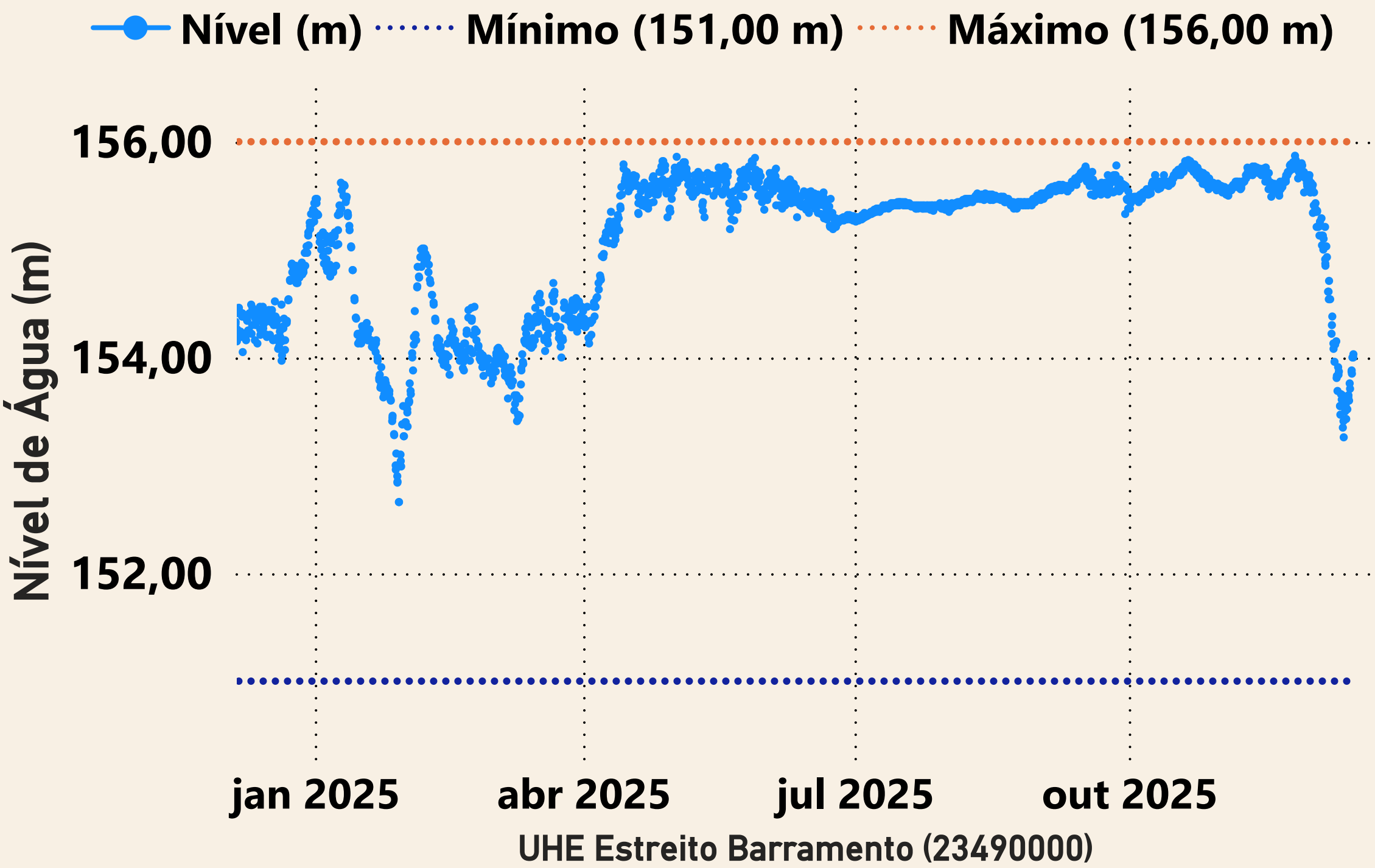


UHE Lajeado

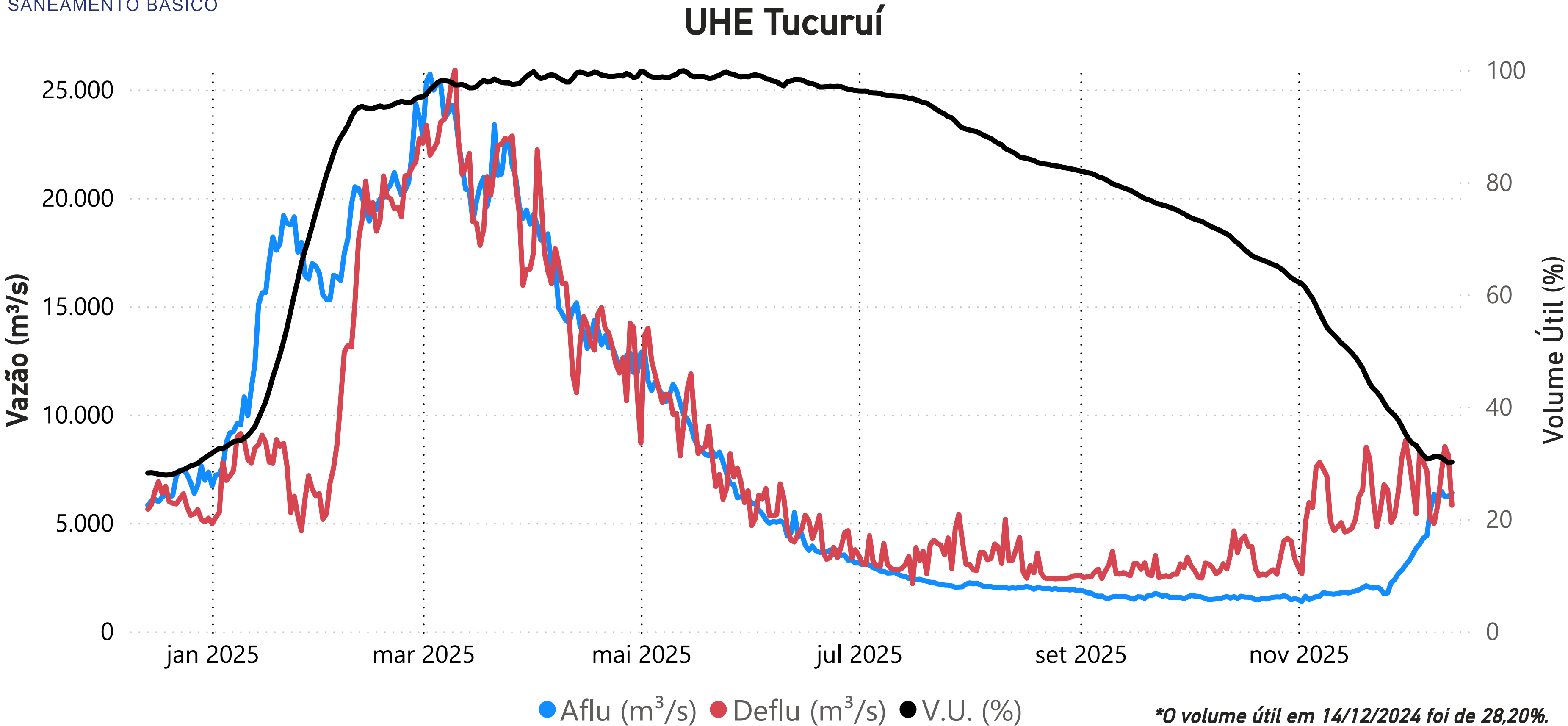


Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
10/12/2025	1.452	1.242
11/12/2025	1.615	1.475
12/12/2025	1.207	1.488
13/12/2025	1.182	1.741
14/12/2025	1.304	1.443

UHE Estreito



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
10/12/2025	2.296	3.328
11/12/2025	2.348	2.632
12/12/2025	2.328	2.441
13/12/2025	2.480	1.683
14/12/2025	2.872	1.426



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
10/12/25	5.996	5.803	31,14
11/12/25	6.472	7.244	30,97
12/12/25	6.218	8.524	30,46
13/12/25	6.224	8.133	30,03
14/12/25	6.385	5.813	30,16

Saiba mais sobre as condições de operação do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

Vazões Naturais Médias Mensais e Relação com a Vazão Média de Longo Termo - MLT

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2024	dezembro	7.042	85%
2025	janeiro	15.151	103%
2025	fevereiro	20.782	103%
2025	março	22.450	94%
2025	abril	15.285	64%
2025	maio	9.357	62%
2025	junho	4.071	58%
2025	julho	2.254	56%
2025	agosto	1.682	60%
2025	setembro	1.227	55%
2025	outubro	1.197	48%
2025	novembro	1.717	41%
2025	dezembro	4.119	50%

Vazões Naturais Médias Mensais - Tucuruí (m³/s) - Histórico (1931-2024)

Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Mai	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2024)	35.804	44.250	51.539	49.445	31.611	14.345	7.742	5.559	4.379	5.642	10.298	18.684
med(1931 - 2024)	14.748	20.121	23.819	23.735	15.212	7.054	4.034	2.819	2.226	2.494	4.193	8.302
min(1931 - 2024)	5.249	7.199	10.319	11.383	5.216	2.708	1.600	1.091	1.106	1.082	1.715	2.261

*Dados brutos sujeitos a posterior consolidação